

## Sobre um caso de Hematometra Secundario

Trabalho lido na Sociedade Arnaldo V. de Carvalho.

E' com grande prazer que vos venho apresentar um caso de hematometra, recentemente observado na Clinica Gynecologica do Hospital Central da Santa Casa, a cargo do illustre Professor Dr. N. Moraes Barros, e da qual tenho a honra de ser um dos internos.

Escolhi este caso não só pela sua extrema raridade, mas tambem pelas causas etiologicas especiaes qu eo produziram e pelo interesse pratico que proporciona áquelles que se dedicam á Gynecologia.

Como sabeis, o *hematometro* ou *hematometrio* é constituido pelo accumulo de sangue menstrual na cavidade uterina em virtude de um obstaculo existente no canal cervical, impossibilitando o seu escoamento natural para o exterior.

Era essa a gynecopathia que apresentava a senhora M. C., com 45 annos de idade, casada e residente nesta Capital, ao entrar no Serviço de Gynecologia em 12 de Agosto deste anno. Trata-se de uma mulher bem constituida, relativamente magra,, apresentando bôa saude. Quanto aos seus antecedentes pessoaes e de familia, nada nos informa digno de registro, e gaba-se de ter gosado sempre bôa saude, tendo sido apenas acommettida de variola, quando creança. Quanto ao seu passado obstetrico nos refere ter tido 12 partos á termo e anteriormente a estes dois abortos, respectivamente de 2 ½ e 3 mezes, expontaneos. Os puerperios foram bons, salvo o ultimo que decorreu ligeiramente febril, prendendo-a no leito por espaço de 15 dias.

*Antecedentes genitales:* a menarcha se intallou aos 14 annos de idade. Seu cyclo menstrual, irregular quando solteira, em nada se modificou após o casamento. A quantidade do sangue catamenial perdida é regular, variando a duração do periodo menstrual entre 5 e 10 dias. As suas regras se processam com intervallos de um mez, sobre vindo tambem, não muito frequentemente, duas vezes no mesmo mez. O sangue que perde é vermelho, liquido e sem mau cheiro.

A sua vida genital decorreu sem qualquer anormalidade até Agosto de 1918, época em que se processou o seu ultimo parto, o qual foi laborioso e terminou com uma applicação de forcipe, nascendo o feto. Quinze dias de puerperio febril se succederam, deixando como vestigio um corrimento amarello, pouco abundante, viscoso e fetido, que perdura durante o repouso menstrual e do qual a paciente nunca se tratou.

Desde então até a sua entrada no hospital, isto é, por um espaço de quasi 7 annos, começou a sentir, em cada periodo pre-menstrual, dôres no baixo ventre que se intensificavam gradativamente a medida que se processava o catamenio e a ter uma sensação de tumor no hypogastro, soffrimentos que se attenuavam por completo uma vez installado o fluxo catamenial. Assim tem succedido mensalmente até 10 de Junho p .p., data do seu ultimo catamenio, cuja duração foi de 5 dias.

Amenorrheica de 2 mezes procurou o hospital em 12 de agosto informando que, de ha 20 dias, as suas dôres habituaes tinham se exacerbado, a ponto de se tornarem intoleraveis, acompanhadas de nauseas ,vomitos e vertigens, mas apyreticas.

#### EXAME GYNECOLOGICO, FEITO PELO PROF. MORAES BARROS EM 13 DE AGOSTO 1925:

A inspecção do ventre é negativa .A' palpação encontra-se, na região hypogastrica mediana, uma resistencia globulosa que attinge a 3 dedos transversos da cicatriz umbellical, um pouco mais desenvolvida para a esquerda do que para a direita da linha mediana. Essa resistencia dá impressão de um tumor regularmente espherico, de superficie lisa, consistencia elastica, pouco sensivel, movel e aprofundando-se na escavação pelvica.

Os órgãos genitales externos são normaes; a mucosa vestibular é de aspecto normal, ligeiramente descorada, Vulva entreaberta e permeavel para mais de 2 dedos. Ao longo da parede vaginal anterior,, uma resistencia elastica, de superficie lisa, que faz forte saliencia no lumem vaginal e enche a escavação, apagando por completo os fundos de saccos anterior e lateraes. Não se encontra collo uterino, o

qual apenas se deixa reconhecer por uma ligeira irregularidade da mucosa vaginal, na superficie do tumor. Reconhece-se ainda pelo toque que o tumor pelvico corresponde ao tumor descripto pela palpação do ventre, tem o volume aproximado de uma cabeça de feto, é movel e pouco sensivel. Regiões dos annexos livres. Ao especulo se verifica que o collo, inteiramente apagado, se reduz á ligeira irregularidade na mucosa, constatada pelo toque, no centro da qual existe uma depressão punctiforme correspondendo evidentemente ao orificio externo completamente atresiado.

No dia 14 de agosto, após anesthesia por chloretyla, foi operada pelo Professor Moraes Barros.

*Processo operatorio:* applicada as valvulas vaginaes, após rigorosa asepsia fixou-se a mucosa vaginal, de um e de outro lado, junto ao orificio externo atresiado do collo e conseguiu-se, por meio do hysterometro, vencer a resistencia da atresia penetrando immediatamente no cavum uterino, do qual começou a escoar-se sangue de aspecto e consistencia xaroposa, de côr escura semelhante ao alcatrão. Ampliada essa abertura por meio de pequenas incisões irradiadas do seu contorno, fez-se a dilatação por meio de vellas de Hegar até o n.º 12, completando-se assim o esvaziamento do sangue retido, cuja quantidade era de 350 c. c.. Verificou-se que a atresia interessava tão somente o orificio externo e cerca de meio centimetro do canal cervical a elle contiguo. Tamponou-se a cavidade uterina com gaze iodoformada.

---

O periodo post operatorio foi optimo. A doente teve alta, completamente restabelecida, em 18 de agosto.

## DISCUSSÃO

Como acabaes de ver, o diagnostico se impoz pela sua symptomatologia caracteristica, comprovada pelo exame somatico. Pela simples anamnese podiam ser os symptomas compativeis com outras hypotheses — gravidez topica, kysto do ovario com torsão do pediculo. A primeira foi excluida por não apresentar a paciente nenhum

outro signal de gravidez a não ser a amenorrhea de 2 mezes; ademais ha quasi 7 annos não concebe e está no inicio da menopausa. Não optamos pela 2.<sup>a</sup>, porque o tumor que se encontrou era de evolução rapida, acompanhado de dores cuja intensidade era progressiva, symptomas esses desacompanhados de febre, o que não se observa na torsão do pediculo. A hypothese mais plausivel era pois a de hematometra, por estar de accordo com a anamnese colhida e com a dysmenorrhea progressiva que a doente vinha apresentando, em consequencia de uma atresia do orificio externo do collo.

As gynatresias podem ser congenitas ou adquiridas; estas merecem mais a nossa attenção por enquadrarem o nosso caso.

Podem ser adquiridas devido a um processo morbido do tracto genital: sarampo, diphteria, typho, que podem trazer ulcerações de que resulta, ulteriormente, a atresia do lumen genital nesse ponto; ou serem ainda a consequencia de molestias exclusivamente genitales: certas vaginites e endometrites puerperales e outras em que o germen produz necrose da mucosa e a ferida que se cicatriza por granulação irá produzir a atresia.

Existem atresias adquiridas resultantes de manobras therapeuticas: applicações topicas de agentes causticos, physicos e chimicos (chloreto de zinco, nitrato de prata, etc.), ou pelo emprego de uma solução corrosiva, caso o especialista não seja cuidadoso. Ha um processo de tratamento a atrinocacsis, que consiste no emprego de um jacto de vapor no cavum uterino, processo que se desmoralizou completamente por causar uma destruição profunda da mucosa.

### ETIOLOGIA DO CASO PRESENTE

Se mdubida, a atresia, no nosso caso deve ser considerada como produzida por um traumatismo intra-partum, causado talvez pelo forcipe.

Emmet de New-York descreveu sob o nome de dilaceração ou laceração do collo, uma lezão frequentissima post-partum ou aborto; havendo infecção a mucosa se inflamma chronicamente, o collo é atingido de metrite parenchymatra; o tecido cicatricial que succede á suppuração da ferida forma um nucleo duro, uma cunha cicatricial, á qual Emmet dá uma extraordinaria importancia na pathogenia de

certos symptomas. — Foi o que succedeu no presente caso: a atresia foi se processando gradativamente, trazendo sempre dysmenorrhea, que era aggravada pela congestão menstrual e pelo augmento das células da mucosa, diminuindo inda mais o lumen cervical e difficultando o escoamento do sangue catamenial, que se accumulava na cavidade uterina.

---

A therapeutica é intuitiva e visa o esvaziamento uterino por meio de abertura e dilatação do canal cervical. Devemos todavia fazer dilatações repetidas, de tempos em tempos, para evitar recidivas.

---

### COMPLICAÇÕES

As mulheres são expostas a serias complicações quando o tratamento é feito muito tardiamente. A collecção pode se abrir espontaneamente no intestino, no estomago, no peritoneo,, mais raramente na vagina.

Noutros casos a collecção se infecta ocasionando a *pyometria*, eventualidade irreductivel porque quasi sempre termina mal, ou pode ainda ser decomposta com producção de gaz septico dando lugar a *physometria*.

Eram estas as considerações que vos tinha a fazer, não entrando em pormenores devido á exiguidade do tempo.

**Dr. V. Felix de Queiroz**

Assistente da Clinica Gynecologica da  
Santa Casa

---